

Seznam standardních operačních postupů CKL

metody akreditované		
neakreditované metody		
Ozn.akred. metody	Ozn. SOP	Název SOP
	SOP 0001	Příprava a uchovávání kultivačních pŮd, suplementů a činidel
	SOP 0002	Sterilizace
	SOP 0003	Kontrola kvality krve a kultivačních pŮd
	SOP 0004	Příprava laboratorního skla a pomůcek
	SOP 0005	Uchovávání mikroorganismů
	SOP 0006	Separace séra a plazmy
	SOP 1001	Příprava biologických komponent a jejich uchovávání
1	SOP 1100	Průkaz virů metodou izolačního pokusu na tkáňových (buněčných) kulturách
2	SOP 1110	Průkaz virů metodou izolačního pokusu na kuřecím embryu, inokulace do amnia
	SOP 1120	Izolační pokus na sajících myších, inokulace intracerebrální
3	SOP 1111	Průkaz virů vyšetřením transmisní elektronovou mikroskopií metodou negativního barvení
4	SOP 1121	Průkaz antigenu rotavirů metodou EIA
39	SOP 1122	Průkaz antigenu norovirů metodou EIA
40	SOP 1123	Průkaz antigenu adenovirů metodou EIA
41	SOP 1124	Průkaz antigenu astrovirů metodou EIA
6	SOP 1152	Stanovení protilátek anti-HIV-1+2 a průkaz antigenu p24 HIV metodou ELFA
5b	SOP 1153	Stanovení protilátek anti-HIV-1+2 a průkaz antigenu p24 HIV metodou CMIA
	SOP 1161	Průkaz antigenu influenza v. typu A a B metodou imunochromatografie
7	SOP 1171	Průkaz antigenu adenovirů metodou latexové aglutinace
8	SOP 1172	Průkaz antigenu rotavirů metodou latexové aglutinace
9	SOP 1301	Stanovení protilátek - blok respiračních agens (anti-influenza viry A, B, anti-parainfluenza viry, anti-adenoviry, anti-RS-virus a anti- <i>Mycoplasma pneumoniae</i>) metodou KFR
10	SOP 1311	Stanovení protilátek anti-herpes simplex virus (HSV) metodou KFR
11	SOP 1312	Stanovení protilátek anti-cytomegalovirus (CMV) metodou KFR
12	SOP 1313	Stanovení protilátek anti-varicella-zoster virus (VZV) metodou KFR
	SOP 1314	Stanovení protilátek anti-morbilli v. metodou KFR
	SOP 1316	Stanovení protilátek anti-parotitis v. metodou KFR
	SOP 1317	Stanovení protilátek anti- <i>Coxiella burnetii</i> (Q-horečka) metodou KFR
13	SOP 1331	Stanovení protilátek anti-klíšťová encefalitis virus (TBE) metodou KFR
	SOP 1332	Stanovení protilátek anti-Japonská B encefalitis v. (JBE) metodou KFR
	SOP 1334	Stanovení protilátek anti-chikungunya v. (CHIK) metodou KFR
	SOP 1336	Stanovení protilátek anti-lymfocytární choriomeningitis v. (LCM) metodou KFR
14	SOP 1401	Stanovení protilátek anti-Coxsackie viry typy B1-6 metodou VNT
15	SOP 1431	Stanovení protilátek anti-klíšťová encefalitis virus (TBE) metodou VNT
	SOP 1432	Stanovení protilátek anti-West-Nile v. (WN), v. horečky západního Nilu metodou VNT
	SOP 1433	Stanovení protilátek anti-Yellow fever v. (YF) v. žluté zimnice metodou VNT
	SOP 1434	Stanovení protilátek anti-chikungunya v. (CHIK) metodou VNT
	SOP 1436	Stanovení protilátek anti-Ťahyňa v. (TAH) metodou VNT
16	SOP 1501	Stanovení protilátek anti-cytomegalovirus (CMV) IgG, IgM, IgA metodou EIA
17	SOP 1502	Stanovení protilátek anti-cytomegalovirus (CMV) IgG-avidita (%) metodou EIA
36	SOP 1503	Stanovení protilátek anti-Herpes simplex virus 1,2 (HSV 1,2) IgG, IgM, IgA metodou EIA
19	SOP 1507	Stanovení protilátek anti-EBV-EBNA-1 (nukleární antigen-1) IgG, IgM metodou EIA
20	SOP 1509	Stanovení protilátek anti-EBV-VCA (antigen virové kapsidy) IgG, IgM metodou EIA
21	SOP 1510	Stanovení protilátek anti-EBV-VCA (antigen virové kapsidy) IgG - avidita (%) metodou EIA
18	SOP 1511	Stanovení protilátek anti-EBV-EA (časný antigen) IgG, IgM metodou EIA
	SOP 1515	Stanovení protilátek anti-varicella-zoster v. (VZV) IgG, IgM, IgA metodou EIA
	SOP 1516	Stanovení protilátek anti-varicella-zoster v. (VZV) IgG – avidita (%) metodou EIA
	SOP 1519	Stanovení protilátek anti-herpes hominis v. typ 6 (HHV6) IgG, IgM metodou EIA
22	SOP 1521	Stanovení protilátek anti-morbilli virus IgG, IgM metodou EIA
23	SOP 1523	Stanovení protilátek anti-rubeola virus IgG, IgM metodou EIA
24	SOP 1524	Stanovení protilátek anti-rubeola virus IgG – avidita (%) metodou EIA
	SOP 1526	Stanovení protilátek anti-parvovirus typ B-19 IgG, IgM metodou EIA
25	SOP 1528	Stanovení protilátek anti-parotitis virus IgG, IgM, IgA metodou EIA
	SOP 1531	Stanovení protilátek anti-enteroviry IgG, IgM, IgA metodou EIA
26	SOP 1534	Stanovení celkových protilátek anti-klíšťová encefalitis virus (TBE) metodou kompetitivní EIA
27	SOP 1535	Stanovení protilátek anti-klíšťová encefalitis virus (TBE) IgM metodou capture EIA
28	SOP 1536	Stanovení protilátek anti-dengue virus (DEN) IgG, IgM metodou EIA

37	SOP 1537	Stanovení protilátek anti-klíšťová encefalitis virus (TBEV) IgG, IgM a avidity IgG metodou EIA
	SOP 1538	Stanovení protilátek anti-West Nile v. (WN), v. horečky západního Nilu IgG, IgM metodou EIA
29	SOP 1544	Stanovení protilátek anti-Hantavirus IgG, IgM metodou EIA
	SOP 1601	Stanovení protilátek anti- <i>Mycoplasma pneumoniae</i> IgG, IgM, IgA metodou EIA
	SOP 1603	Stanovení antigenu <i>Chlamydia</i> sp. metodou nepřímé imunofluorescence
30	SOP 1604	Stanovení protilátek anti- <i>Chlamydia</i> (rodově specifické) IgG, IgM, IgA metodou EIA
31	SOP 1607	Stanovení protilátek anti- <i>Chlamydia pneumoniae</i> IgG, IgM, IgA metodou EIA
32	SOP 1610	Stanovení protilátek anti- <i>Chlamydia trachomatis</i> IgG, IgA metodou EIA
	SOP 1611	Stanovení protilátek anti- <i>Chlam. psittaci</i> IgG, IgM, IgA metodou IF
	SOP 1612	Stanovení protilátek anti- <i>Coxiella burnetii</i> (Q-horečka) IgG, IgM metodou EIA
	SOP 1613	Stanovení protilátek anti- <i>Chlam.psittaci</i> IgG a IgA metodou Immunoblot
33	SOP 1701	Stanovení protilátek anti- <i>Chlamydia trachomatis</i> IgG, IgA metodou Immunoblot
34	SOP 1703	Stanovení protilátek anti- <i>Chlamydia pneumoniae</i> IgG, IgM a IgA metodou Immunoblot
35	SOP 1710	Stanovení antigenu chlamydií metodou ELFA
	SOP 1801	Stanovení protilátek anti-klíšťová encefalitis v. (TBE) IgG, IgM, IgA metodou NIF
	SOP 1804	Stanovení protilátek anti-dengue v. (DEN) typy 1, 2, 3, 4 IgG, IgM metodou NIF
	SOP 1812	Stanovení protilátek anti-West Nile v. (WN), v. horečky západního Nilu IgG, IgM metodou NIF
	SOP 1814	Stanovení protilátek anti-Yellow fever v. (YF), v. žluté zimnice IgG, IgM metodou NIF
	SOP 1816	Stanovení protilátek anti-chikungunya v. (CHIK) IgG, IgM metodou NIF
	SOP 1818	Stanovení protilátek anti-Sandfly fever v. typy Sicilian, Naples, Toscana, Cyprus IgG, IgM metodou NIF
	SOP 1826	Stanovení protilátek anti-hantavirus typy Hantaan, Sin Nombre, Puumala, Dobrava, Seoul, Saarema IgG, IgM metodou NIF
61	SOP 2001	Vyšetření mikroorganismů mikroskopicky
62	SOP 2002	Vyšetření stolice kultivačně
63	SOP 2003	Vyšetření klinického materiálu mikroskopicky a kultivačně
64	SOP 2004	Vyšetření likvoru mikroskopicky a kultivačně
65	SOP 2005	Vyšetření vzorků krve a sterilních tělních tekutin pomocí automatického systému
66	SOP 2006	Průkaz anaerobních a mikroaerofilních bakterií kultivačně
67	SOP 2007	Vyšetření moče kultivačně (semikvantitativně a kvantitativně) a mikroskopicky
68	SOP 2008	Vyšetření materiálu z horních cest dýchacích kultivačně
69	SOP 2009	Vyšetření materiálu z dolních cest dýchacích mikroskopicky a kultivačně
70	SOP 2010	Vyšetření stěru z urogenitálního traktu mikroskopicky a kultivačně
71	SOP 2011	Průkaz GO v klinickém materiálu mikroskopicky, kultivačně a biochemicky
72	SOP 2012	Identifikace gramnegativních fermentujících tyček biochemicky
73	SOP 2013	Identifikace gramnegativních nefermentujících tyček biochemicky
74	SOP 2014	Identifikace stafylokoků biochemicky a aglutinací
75	SOP 2015	Identifikace enterokoků biochemicky a aglutinací
76	SOP 2016	Identifikace streptokoků biochemicky a aglutinací
77	SOP 2017	Identifikace koryneformních a jiných aerobních grampozitivních tyček a gardnerel kultivačně, mikroskopicky a biochemicky
78	SOP 2018	Identifikace gramnegativních koků a kokobacilů biochemicky a aglutinací
79	SOP 2019	Identifikace hemofilů kultivačně, biochemicky a aglutinací
80	SOP 2020	Identifikace anaerobních bakterií mikroskopicky, biochemicky a aglutinací
81	SOP 2021	Identifikace kampakobakterů mikroskopicky, kultivačně a biochemicky
82	SOP 2022	Průkaz urogenitálních mykoplazmat <i>M.hominis</i> a <i>U.urealyticum</i> stanovením biochemické aktivity
83	SOP 2023	Průkaz toxinů <i>Clostridium difficile</i> imunoenzymaticky
84	SOP 2024	Přímá identifikace bakteriálního antigenu v likvoru a moči aglutinací a imunochromatograficky
85	SOP 2025	Identifikace mikroorganismů analýzou mastných kyselin metodou MIDI Sherlock
	SOP 2026	Vyšetření žaludeční sliznice na <i>Helicobacter pylori</i> mikroskopicky, kultivačně a biochemicky
86	SOP 2027	Identifikace gramnegativních fermentujících tyček aglutinací
87	SOP 2028	Průkaz bakteriálních toxinů <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Bacillus cereus</i> , <i>Escherichia coli</i> a <i>Vibrio cholerae</i> reverzně pasívní latexovou aglutinací
88	SOP 2029	Průkaz neurotoxinů <i>Clostridium botulinum</i> a <i>Clostridium tetani</i> biologickým pokusem na zvířeti
89	SOP 2030	Průkaz toxinů <i>Clostridium difficile</i> imunochromatograficky

111	SOP 3001	Vyšetření citlivosti k antibiotikům diskovou difuzní metodou
112	SOP 3002	Vyšetření citlivosti k antibiotikům definovaným gradientem antibiotika
113	SOP 3003	Průkaz produkce betalaktamáz biochemicky a kultivačně
114	SOP 3004	Vyhledávací metody rezistence mikroorganismů k antibiotikům - kultivační, latex aglutinační (MRSA, GISA, GRSA, VRE)
115	SOP 3005	Mikrodiluční metoda pro vyšetření citlivosti k antibiotikům (MIC)
	SOP 3006	Diluční agarová metoda pro vyšetření kvantitativní citlivosti k antibiotikům
	SOP 3007	Stanovení hladin antibiotik v tělních tekutinách biologickou metodou
116	SOP 3020	Vyšetření kanyl, katetrů, drénů a implantovaných materiálů kultivačně
117	SOP 3021	Semikvantitativní vyšetření i.v. katetrů dle Makiho kultivačně
118	SOP 3022	Semikvantitativní vyšetření otisků z ranných a popálených ploch kultivačně
119	SOP 3023	Kultivační kontrola kontaminace nemocničního prostředí kvalitativně v Clausenově médiu
120	SOP 3024	Kontrola kontaminace prostředí ve zdravotnických zařízeních - kultivačně
1 (17025)	SOP 3030	Stanovení dezinfekční účinnosti suspenzní mikrometodou
	SOP 3031	Kultivační vyšetření biologických indikátorů pro prací, mycí a dezinfekční automaty
	SOP 3032	Hodnocení dezinfekční a sterilizační účinnosti přístrojů nebiologickými systémy(chemicky)
	SOP 3033	Mikrobiologické vyšetření filtrů z hemodialyzačních přístrojů
	SOP 3034	Identifikace mikroskopických vláknitých hub
	SOP 3035	Axenizace kultur <i>Trichomonas vaginalis</i>
	SOP 3036	Stanovení sporicidního účinku chemických dezinfekčních přípravků mikrobiologickou metodou(ČSN EN 13704:2002, fáze 2/stupeň 1)
	SOP 3037	Stanovení baktericidního účinku chemických dezinfekčních přípravků mikrobiologickou metodou(ČSN EN 13727:2005, fáze 2/ stupeň 1)
	SOP 3038	Stanovení baktericidního účinku chemických dezinfekčních přípravků na nosiči mikrobiologickou metodou(ČSN EN 14561, fáze 2/ stupeň 2)
	SOP 4001	Odběry primárních vzorků klinického materiálu na vyšetření přítomnosti mykobakterií
141	SOP 4002	Průkaz mykobakterií v klinickém vzorku fluorescenční mikroskopií
142	SOP 4003	Průkaz mykobakterií v klinickém vzorku a ověření izolovaných kultur po obarvení dle Ziehl-Neelsena mikroskopicky
143	SOP 4004	Detekce mykobakterií v klinickém vzorku klasickými kultivačními metodami
144	SOP 4005	Detekce mykobakterií v klinickém vzorku metabolickými metodami (systém MGIT, MB/BacT, BIO FM)
	SOP 4006	Příprava kultivačních pūd, činidel a reagentů
145	SOP 4010	Průkaz antimykobakteriálních protilátek IgA, IgG, IgM v séru, event. jiných tělních tekutinách metodou EIA
146	SOP 4011	Identifikace mykobakteriálních druhů kultivačně, mikroskopicky a biochemicky
147	SOP 4013	Stanovení citlivosti mykobakterií na antituberkulotika a chemoterapeutika in vitro proporční metodou na Löwenstein - Jensenově pūdě kultivačně
148	SOP 4014	Stanovení citlivosti mykobakterií na antituberkulotika a chemoterapeutika in vitro mikrometodou minimálních inhibičních koncentrací (MIC) v tekuté pūdě kultivačně
2 (17025)	SOP 4015	Kultivační vyšetření vzorků z prostředí na přítomnost mykobakterií
	SOP 4016 (17025)	Kvantitativní zkouška s použitím suspenze ke stanovení mykobaktericidního účinku chemických dezinfekčních přípravků. Fáze 2/stupeň 1 a Fáze 2/stupeň 2.
171	SOP 5001	Průkaz protilátek proti rodu <i>Candida</i> precipitací
172	SOP 5002	Průkaz protilátek proti rodu <i>Aspergillus</i> precipitací
175	SOP 5005	Průkaz glucuronoxylomannanu <i>Cryptococcus neoformans</i> komplex latexovou aglutinací
177	SOP 5007	Průkaz <i>Pneumocystis jiroveci</i> mikroskopicky
178	SOP 5008	Mykologické vyšetření kůže a jejích adnex mikroskopicky
179	SOP 5009	Mykologické vyšetření kůže a jejích adnex kultivačně
180	SOP 5010	Mykologické vyšetření ostatního klinického materiálu mikroskopicky a kultivačně
181	SOP 5011	Mykologické vyšetření moče mikroskopicky a kultivačně
182	SOP 5012	Identifikace kvasinek biochemicky, kultivačně a mikroskopicky
183	SOP 5013	Identifikace hyfomycetů mikroskopicky a kultivačně
184	SOP 5014	Stanovení citlivosti na ATM kvalitativní metodou
185	SOP 5015	Stanovení citlivosti na ATM kvantitativní metodou
	SOP 5016	Detekce aspergilového galaktomannanu metodou EIA
	SOP 5017	Stanovení protilátek proti <i>Candida albicans</i> metodou ELISA
201	SOP 6001	Stanovení protilátek proti <i>Toxoplasma gondii</i> metodou KFR
202	SOP 6002	Stanovení IgA, IgE, IgG, IgM protilátek a stanovení avidity protilátek proti <i>Toxoplasma gondii</i> metodou EIA
	SOP 6003	Průkaz kongenitální toxoplasmózy metodou komparativního Immunoblotu
205	SOP 6005	Stanovení IgG protilátek a stanovení avidity protilátek proti <i>Toxocara canis</i> metodou EIA

206	SOP 6006	Stanovení protilátek IgG proti separovaným antigenům <i>Toxocara</i> metodou Westernblot
207	SOP 6009	Stanovení IgG a IgM protilátek proti <i>Borrelia afzelii</i> , <i>B. burgdorferi</i> a <i>B. garinii</i> metodou EIA
208	SOP 6010	Stanovení IgG a IgM protilátek proti <i>Borrelia afzelii</i> , <i>B. burgdorferi</i> a <i>B. garinii</i> metodou Westernblot
	SOP 6011	Stanovení intratekální syntézy protilátek proti boréliím metodou ELISA
	SOP 6012	Stanovení protilátek IgM, IgG u Rickettsií metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 6013	Stanovení intratekální syntézy protilátek proti boréliím metodou komparativního Immunoblotu
210	SOP 6014	Stanovení antileptospirových protilátek metodou mikroskopického aglutinačního testu
224	SOP 6015	Stanovení IgG a IgM protilátek proti cytomegaloviru a stanovení avidity metodou EIA
225	SOP 6016	Stanovení IgG protilátek proti EBV (anti EA IgG, anti EBNA IgG, anti VCA IgG) a stanovení avidity metodou EIA
226	SOP 6017	Stanovení IgM a IgA protilátek proti EBV (anti EBNA IgM, anti VCA IgM, anti VCA IgA) metodou EIA
	SOP 6018	Stanovení protilátek IgM, IgG proti <i>Anaplasma</i> sp. metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 6019	Stanovení protilátek IgG proti <i>Anaplasma</i> sp. metodou Westernblot
213	SOP 6020	Stanovení IgG, IgM protilátek proti <i>Bartonella henselae</i> metodou nepřímé imunofluorescence
214	SOP 6022	Parazitologické vyšetření stolice metodou Kato
215	SOP 6023	Parazitologické vyšetření stolice flotační metodou dle Fausta
216	SOP 6024	Parazitologické vyšetření stolice formalín-éterovou sedimentační metodou
217	SOP 6025	Parazitologické vyšetření stolice - barvený preparát dle Miláčka
218	SOP 6026	Parazitologické vyšetření stolice - barvený preparát hematoxylinem a Gomoriho trichromem
219	SOP 6027	Parazitologické vyšetření klinického materiálu - nativní preparát
220	SOP 6028	Parazitologické vyšetření na enterobiózu - mikroskopický průkaz Grahamovou metodou
221	SOP 6031	Mikroskopické vyšetření krve na malárii
222	SOP 6032	Průkaz <i>Trichomonas vaginalis</i> kultivačně
223	SOP 6033	Průkaz <i>Trichomonas vaginalis</i> mikroskopicky a stanovení MOP
	SOP 6038	Stanovení MOP z preparátu dle Grama
	SOP 6039	Kultivační vyšetření na Acantamoeby
	SOP 6040	Kultivační vyšetření na leptospiry
241	SOP 7001	Stanovení IgA, IgG, IgM, IgE, IgG1-IgG4 metodou nefelometrie
242	SOP 7002	Stanovení C3 složky komplementu, C4 složky komplementu, transferinu, alfa-1-antitrypsinu, alfa-2-makroglobulinu, prealbuminu, orosomukoidu, haptoglobinu, ceruloplasminu, albuminu metodou nefelometrie
	SOP 7003	Stanovení IgD, IgA1, IgA2, C1INH metodou nefelometrie
	SOP 7004	Stanovení BJK, BJL, BJKfree, BJLfree metodou nefelometrie
	SOP 7005	Stanovení sekrečního IgA metodou nefelometrie (vyšetření se přeposílá do ZÚ Ústí n.L.)
243	SOP 7007	Stanovení revmatoidního faktoru (RF), C reaktivního proteinu (CRP), anti-streptolysin O (ASLO) metodou nefelometrie
244b	SOP 7021.01	Stanovení celkových a IgM protilátek proti viru hepatitidy A metodou CMIA
245b	SOP 7022.01	Stanovení antigenů viru hepatitidy B (HBsAg, HBeAg) a protilátek proti antigenům viru hepatitidy B (anti-HBs, anti-HBe, anti-HBc, IgM anti-HBc) metodou CMIA
246b	SOP 7023.01	Stanovení protilátek proti antigenu viru hepatitidy C (anti-HCV) metodou CMIA
248	SOP 7041	Stanovení specifického IgE proti jednotlivým alergenům a směsím alergenů metodou EIA
249	SOP 7051	Stanovení protilátek proti revmatoidním faktorům (IgG, IgA, IgM) a protilátek proti cyklickému citrulinovanému peptidu metodou EIA
	SOP 7054	Stanovení antinukleárních protilátek (ANA), protilátek proti extrahovatelným nukleárním antigenům (ENA screen, ENA profil) metodou ELISA
251	SOP 7061	Stanovení protilátek proti myeloperoxidáze (MPO), proteináze 3 (PR3), protilátek proti GBM metodou EIA
252	SOP 7067	Stanovení antifosfolipidových protilátek (anti-kardiolipin screen, IgG, IgM) metodou EIA
	SOP 7068	Stanovení antifosfolipidových protilátek u neplodnosti (anti-protrombin, anti-anexin) metodou ELISA
	SOP 7070	Stanovení autoprotilátek metodou ELISA (gangliosidy, desmoglein, aktin, intrinsic faktor, nukleosomy)
253	SOP 7073	Stanovení autoprotilátek u tyreopatií a DM 1T metodou EIA (protilátky proti thyroglobulinu (TGB), thyreoperoxidáze (TPO), TSH receptoru (TRAK), tyrosin fosfatáze (IA2), dekarboxyláze kyseliny glutamové (GAD))
	SOP 7074	Stanovení autoprotilátek proti spermiím metodou ELISA

	SOP 7075	Stanovení autoprotilátek proti ováriím metodou ELISA
254	SOP 7078	Stanovení autoprotilátek u celiakie metodou EIA (tkáňová transglutamináza IgA, IgG)
	SOP 7090	Stanovení CIK-C1q metodou ELISA
	SOP 7092	Stanovení funkční aktivity inhibitoru C1 esterázy metodou ELISA
	SOP 7093	Stanovení manózu vázajícího lektinu metodou ELISA
	SOP 7100	Stanovení oligometrického proteinu chrupavky (COMP) metodou ELISA
	SOP 7103	Stanovení produkce INFg testem QuantiFeron
255	SOP 7121	Stanovení IgG, IgA protilátek proti potravinovým antigenům metodou EIA (protilátky proti kravskému mléku, gliadinu, sóji a ovoalbuminu)
	SOP 7123	Stanovení IgG a IgA protilátek proti složkám kravského mléka (kaseinu, beta – laktoglobulinu, alfa-laktalbuminu) metodou ELISA
256	SOP 7131	Stanovení celkových a IgM protilátek proti <i>Treponema pallidum</i> metodou EIA
257	SOP 7136	Stanovení IgA a IgG protilátek proti <i>Helicobacter pylori</i> metodou EIA
258	SOP 7141	Stanovení antigenu <i>Legionella pneumophila</i> v moči metodou EIA
	SOP 7142	Stanovení IgG protilátek proti <i>Campylobacter jejuni</i> metodou ELISA
	SOP 7143	Stanovení IgG protilátek proti <i>Haemophilus influenzae</i> typ B, <i>Streptococcus pneumoniae</i> metodou ELISA
	SOP 7144	Stanovení IgG protilátek proti tetanu a difterii metodou ELISA
	SOP 7145	Stanovení IgG, IgA protilátek proti pertusovému toxinu metodou ELISA
259	SOP 7181	Stanovení celkových a IgM protilátek proti viru hepatitidy A metodou EIA
260	SOP 7182	Stanovení antigenů viru hepatitidy B (HBsAg, HBeAg) a protilátek proti antigenům viru hepatitidy B (anti-HBs, anti-HBe, anti-HBc, IgM anti-HBc) metodou EIA
261	SOP 7183	Stanovení protilátek proti antigenu viru hepatitidy C (anti-HCV) metodou EIA
262	SOP 7184	Stanovení IgG a IgM protilátek proti viru hepatitidy E metodou EIA
263	SOP 7200	Stanovení celkového IgE, specifického IgE proti jednotlivým alergenům a specifického IgE proti směsím alergenů metodou FEIA
	SOP 7205	Stanovení eosifilního kationického proteinu (ECP) metodou FEIA
	SOP 7230	Agarofóreza bílkovin
264	SOP 7231	Typizace gamapatií metodou imunofixace
265	SOP 7240	Stanovení ANA, ENA autoprotilátek metodou imunoblot
266	SOP 7241	Stanovení autoprotilátek proti jaterním antigenům (SLA/LP, LKM-1, LC-1, AMA-M2) metodou imunoblot
	SOP 7244	Stanovení protilátek vyskytujících se u myositidy (myositis screen) blotovací technikou
267	SOP 7245	Stanovení protilátek proti MPO, PR3, GBM metodou imunoblot
	SOP 7246	Stanovení protilátek proti neuronálním antigenům (amphiphysin, CV2, PNMA2 (Ma-2), Ri, Yo, Hu) blotovací technikou
	SOP 7250	Semikvantitativní stanovení prokalcitoninu
	SOP 7251	Stanovení calprotectinu - Quantum Blue
268	SOP 7261	Stanovení IgG, IgM protilátek proti <i>Treponema pallidum</i> metodou Westernblot
	SOP 7290	Stanovení IgG a IgM protilátek proti viru hepatitidy E metodou Westernblot
	SOP 7291	Stanovení specifického IgE multiplexovou metodou (Optigen)
271	SOP 7300	Stanovení nespecifických protilátek proti <i>Treponema pallidum</i> (RPR, VDRL)
272	SOP 7301	Stanovení specifických protilátek proti <i>Treponema pallidum</i> metodou aglutinace (TP-PA)
	SOP 7302	Widalova reakce
	SOP 7303	Vi aglutinace
	SOP 7304	Stanovení protilátek proti <i>Bordetella pertussis</i> a <i>Bordetella parapertussis</i> metodou aglutinace
	SOP 7305	Stanovení protilátek proti <i>Brucella abortus</i> , <i>Listeria monocytogenes</i> , <i>Francisella tularensis</i> metodou aglutinace
	SOP 7306	Stanovení protilátek proti stafylolysinu alfa (ASTAL) metodou aglutinace
	SOP 7307	Stanovení protilátek proti <i>Legionella pneumophila</i> metodou aglutinace
	SOP 7319	Stanovení heterofilních protilátek IM testem
	SOP 7320	Stanovení heterofilních protilátek Davidsohnovým testem
273	SOP 7321	Stanovení protilátek proti <i>Yersinia enterocolitica</i> metodou nepřímé hemaglutinace
	SOP 7322	Stanovení heterofilních protilátek Paul- Bunnelovou reakcí
	SOP 7323	Stanovení heterofilních protilátek Ericsonovým testem
	SOP 7324	Stanovení komplementu aktivovaného klasickou cestou (CH50) hemolytickým testem
	SOP 7325	Stanovení komplementu aktivovaného alternativní cestou (AH50) hemolytickým testem
	SOP 7328	Stanovení cirkulujících imunokomplexů selektivní precipitací (PEGIKEM)
	SOP 7329	Stanovení albuminu v séru pomocí bromkresolové zeleně (na mikrotitrační destičce)
	SOP 7330	Stanovení lysozymu fotometrickou metodou
	SOP 7331	Stanovení protilátek proti insulinu metodou IRMA
276	SOP 7343	Stanovení protilátek proti thyreoglobulinu (TGB) a thyreoperoxidáze (TPO) metodou ALBIA

277	SOP 7361	Stanovení antinukleárních protilátek (ANA) metodou nepřímé imunofluorescence
278	SOP 7362	Stanovení protilátek proti cytoplazmě neutrofilů (ANCA) metodou nepřímé imunofluorescence
279	SOP 7363	Stanovení protilátek proti dvouvláknové DNA (ds-DNA) metodou nepřímé imunofluorescence
280	SOP 7364	Stanovení protilátek proti ostrůvkovým buňkám pankreatu (ICA) metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 7367	Stanovení protilátek proti keratinu metodou nepřímé imunofluorescence
281	SOP 7370	Stanovení IgA protilátek proti endomysiu metodou nepřímé imunofluorescence
282	SOP 7371	Stanovení autoprotilátek vyskytujících se u autoimunitních hepatitid (AMA, ASMA, LKM, LSP, ANA) metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 7375	Stanovení protilátek proti příčně pruhovanému svalu metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 7380	Stanovení autoprotilátek u polyendokrinopatií metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 7381	Stanovení autoprotilátek proti ováriím metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 7385	Stanovení protilátek proti spermii metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 7388	Stanovení protilátek proti mozkové tkáni (HuRiYo) metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 7389	Stanovení protilátek proti myelinu, glykoproteinu asociovaného s myelinem (MAG) metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 7390	Stanovení protilátek proti myelinu, HuRiYo, MAG (neuro screen) metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 7392	Stanovení protilátek proti parietálním buňkám (APCA) metodou nepřímé imunofluorescence
	SOP 7393	Stanovení autoprotilátek u zánětlivých onemocnění střev (IBD, CBID) metodou nepřímé imunofluorescence
284	SOP 7403	Stanovení IgG protilátek proti <i>Treponema pallidum</i> metodou nepřímé imunofluorescence (FTA-Abs)
285	SOP 7411	Stanovení procentuálního zastoupení lymfocytárních populací CD3, CD4, CD8, CD19 a NK buněk metodou průtokové cytometrie
286	SOP 7412	Stanovení HLA-B27, HLA-B7 metodou průtokové cytometrie
	SOP 7415	Stanovení molekul HLA-DR/monocyty
	SOP 7420	Stanovení blastické transformace lymfocytů
	SOP 7425	Stanovení aktivity polymorfonukleárů chemiluminiscencí
	SOP 7430	Test degranulace bazofilů
287	SOP 7500	Vyšetření sterility mikrobiálních vakcín kultivačně
	SOP 8001	Manipulace s materiálem pro molekulárně biologická vyšetření
	SOP 8011	Izolace virové RNA ze séra, plazmy, tělních tekutin a virové DNA z moče
	SOP 8012	Izolace bakteriální DNA z moče
	SOP 8013	Izolace bakteriální DNA z tělních tekutin kromě moče
	SOP 8014	Izolace virové DNA z tělních tekutin kromě moče a izolace DNA z plné krve
	SOP 8015	Izolace DNA ze suchých stěrů
	SOP 8016	Izolace DNA z biopsie
	SOP 8017	Izolace virové DNA ze stěrů
	SOP 8018	Izolace RNA z tkání
	SOP 8020	Izolace virové RNA ze stolice
	SOP 8021	Izolace virové DNA a RNA z tělních tekutin
	SOP 8022	Izolace bakteriální DNA z hemokultur
	SOP 8023	Izolace bakteriální DNA z bakteriální kolonie (Prepman Ultra)
	SOP 8024	Izolace bakteriální DNA z bakteriální kolonie (varem)
	SOP 8051	Izolace virové DNA a RNA z tělních tekutin systémem MagNA Pure LC
	SOP 8052	Izolace RNA z tkání systémem MagNA Pure LC
311	SOP 8101	Stanovení DNA HBV metodou real-time PCR
	SOP 8102	Určení genotypu HBV metodou PCR
312	SOP 8103	Určení mutací v PreCore oblasti genomu HBV metodou PCR
313	SOP 8104	Určení mutací a nukleotidových polymorfismů polymerázového genu HBV se vztahem k rezistenci na antivirové preparáty metodou PCR
314	SOP 8121	Stanovení RNA HCV metodou real-time PCR
	SOP 8122	Určení genotypu HCV metodou real-time PCR
	SOP 8141	Stanovení RNA HGV metodou real-time PCR
315	SOP 8201	Stanovení DNA CMV metodou real-time PCR
316	SOP 8211	Stanovení DNA HSV 1/2 metodou real-time PCR
317	SOP 8221	Stanovení DNA EBV metodou real-time PCR
318	SOP 8231	Stanovení DNA VZV metodou real-time PCR
319	SOP 8241	Stanovení DNA HHV6 metodou real-time PCR

	SOP 8301	Stanovení RNA Enterovirů metodou PCR
320	SOP 8311	Stanovení RNA TBEV metodou real-time PCR
	SOP 8322	Stanovení DNA Adenoviru metodou real-time PCR
	SOP 8332	Stanovení RNA Parotitis metodou real-time PCR
	SOP 8333	Stanovení DNA Parvoviru B19 metodou real-time PCR
	SOP 8334	Stanovení DNA BK viru metodou real-time PCR
	SOP 8340	Stanovení respiračních virů metodou PCR
	SOP 8341	Stanovení RNA Influenza A,B metodou real-time PCR
	SOP 8345	Typizace Influenza A metodou real-time PCR
	SOP 8351	Stanovení RNA West Nile viru metodou real-time PCR
	SOP 8352	Stanovení RNA Hanta virů metodou PCR
	SOP 8353	Stanovení RNA Dengue virů metodou PCR
	SOP 8354	Stanovení RNA Alphavirů metodou PCR
	SOP 8355	Stanovení RNA Flavivirů metodou PCR a sekvenací
	SOP 8356	Stanovení RNA Bunyavirů metodou PCR a sekvenací
	SOP 8400	Stanovení bakteriální DNA metodou real-time PCR
323	SOP 8401	Stanovení DNA <i>Neisseria meningitidis</i> metodou real-time PCR
324	SOP 8402	Typizace <i>Neisseria meningitidis</i> metodou PCR
325	SOP 8411	Stanovení DNA <i>Streptococcus pneumoniae</i> metodou real-time PCR
326	SOP 8421	Stanovení DNA <i>Haemophilus influenzae</i> metodou real-time PCR
327	SOP 8431	Stanovení DNA <i>Listeria monocytogenes</i> metodou real-time PCR
	SOP 8441	Identifikace bakteriálních původců sepse z hemokultur metodou PCR
	SOP 8446	Průkaz MBL (metallo-b-lactamase) rezistentních kmenů bakterií metodou real-time PCR
	SOP 8451	Stanovení DNA <i>Legionella pneumophila</i> metodou real-time PCR
	SOP 8452	Stanovení DNA <i>Mycoplasma pneumoniae</i> metodou real-time PCR
	SOP 8453	Stanovení DNA <i>Chlamydia pneumoniae</i> metodou real-time PCR
	SOP 8454	Stanovení DNA <i>Bordetella pertussis/parapertussis</i> metodou real-time PCR
328	SOP 8461	Stanovení DNA <i>Borrelia burgdorferi</i> sensu lato metodou real-time PCR
	SOP 8462	Identifikace druhů borélií ze skupiny <i>B.burgdorferi</i> sensu lato metodou PCR-RFLP
	SOP 8463	Stanovení DNA <i>Leptospira</i> sp. metodou real-time PCR
	SOP 8466	Stanovení DNA <i>H.pylori</i> metodou PCR
329	SOP 8471	Stanovení DNA <i>Chlamydia trachomatis</i> metodou real-time PCR
330	SOP 8472	Stanovení DNA <i>Neisseria gonorrhoeae</i> metodou PCR
	SOP 8473	Stanovení DNA <i>Mycoplasma genitalium</i> metodou real-time PCR
331	SOP 8481	Průkaz DNA <i>Chlamydia trachomatis</i> metodou hybrid capture
332	SOP 8482	Průkaz DNA <i>Neisseria gonorrhoeae</i> metodou hybrid capture
333	SOP 8483	Průkaz DNA lidských papillomavirů metodou hybrid capture
	SOP 8491	Průkaz toxinu A, B <i>Clostridium difficile</i> metodou PCR
334	SOP 8501	Molekulárně biologický průkaz DNA mykobakterií komplexu <i>Mycobacterium tuberculosis</i> v klinickém vzorku metodou real-time PCR
335	SOP 8502	Molekulárně biologický průkaz RNA mykobakterií komplexu <i>Mycobacterium tuberculosis</i> v klinickém vzorku metodou NASBA
336	SOP 8521	Molekulárně biologická identifikace mykobakteriálních druhů genovými sondami
337	SOP 8522	Molekulárně biologická identifikace mykobakteriálních druhů metodou PCR s reverzní hybridizací
	SOP 8602	Stanovení DNA <i>Pneumocystis jirovecii</i> metodou real-time PCR
	SOP 8701	Průkaz rizikových alel v systému HLA spojených s céliakií
	SOP 8801	Sekvenační identifikace bakterií (16S rDNA)
	SOP 8802	Sekvenační identifikace hub (D2 LSU rDNA)
	SOP 8821	Sekvenační identifikace <i>Legionella</i> species (mip)
	SOP 8822	Sekvenační subtypizace <i>Legionella pneumophila</i>
	SOP 8823	Sekvenační subtypizace <i>Legionella pneumophila</i> v klinickém materiálu
	SOP 8901	Elektroforéza produktu PCR
	SOP 8911	Purifikace produktu PCR (ExoSAP)
	SOP 8912	Purifikace produktu PCR (QIAquick)
	SOP 8921	Purifikace produktu sekvenační reakce (Performa Gel Filtration Cartridge)
	SOP 8922	Purifikace produktu sekvenační reakce (Qiagen)
	SOP 8931	Automatizovaná sekvenace DNA (Sanger)
1 (odběry)	SOP 9001	Odběry primárních vzorků z ploch, povrchů a předmětů ve zdravotnických zařízeních
2 (odběry)	SOP 9003	Odběr žilní krve
3 (odběry)	SOP 9004	Odběr biologického materiálu jiného než krev
	SOP 9005	Postup při odběru vzorků k ověření dezinfekční účinnosti pracích, mycích a dezinfekčních automatů
	SOP 9006	Postup při odběru vzorků k ověření mikrobiální kontaminace ovzduší pomocí aeroskopu

	SOP 9007	Postup při odběru vzorků k ověření mikrobiální kontaminace ovzduší pomocí laserového čítače částic
	SOP 9008	Postup při odběru vzorků mikroskopických vláknitých hub
	SOP 9009	Postup při odběru vzorků z ploch, povrchů a předmětů v ne zdravotnických zařízeních
	SOP 9010	Postup při odběru vzorků zdravotnických prostředků k testování sterility
	SOP 9011	Postup při testování dezinfekce v praktické aplikaci
3 (17025)	SOP 10001	Cytogenetická analýza lidských periferních lymfocytů – konvenční technika
5 (17025)	SOP 10002	Zjišťování mutagenity pomocí Amesova testu